

## Pottia-Revision weil. C. Warnstorfs aus der Sammlung des Siebenbürgischen Nationalmuseums in Kolozsvár.

Von I. GYÖRFFY (Szeged).

Als sich weil. C. WARNSTORF (Berlin-Friedenau)<sup>1</sup> mit den Pottien beschäftigte, hat er auch von mir solche aus Ungarn und aus der Sammlung den unter meiner Direction stehende Institute zur Revision erbeten.

Aus der Sammlung des Siebenbürgischen National-Museums, sowie aus der Sammeltätigkeit des weil. Márton PÉTERFI und den von mir stammenden Exemplaren habe ich weil. C. WARNSTORF insgesamt 96 Muster übersandt.

Die revidierte Liste — mit WARNSTORF's eigenhändig geschriebenen werten Zeilen — enthält aber viel mehr Daten, als in den „Pottia-Studien“ erwähnt worden sind. In dieser Studie<sup>2</sup> liest man sehr wenige sich auf die ungarische Moosvegetation beziehende Daten.

Ausserdem sucht man in der Studie vergebens, wie WARNSTORF die fehlerhaften Bestimmungen korrigiert.

Und endlich werden wir durch die Mitteilung der WARNSTORF'schen Revision mehrere Daten zur Vermehrung

---

<sup>1</sup> C. WARNSTORF, der grosse Kenner der Sphagnen war seinerzeit mit mehreren ungarischen Bryologen in regem wissenschaftlichem Verkehr.

Sein Moosherbar (ausser den Sphagnen) hat das Systematische Institut für Botanik an der Kgl. Ung. Pázmány Péter Universität in Budapest käuflich erworben.

<sup>2</sup> C. WARNSTORF: Pottia-Studien als Vorarbeiten zu einer Monographie des Genus „Pottia Ehrh.“ sens. str. (Mit 67 Abbildungen im Text) — Hedwigia LVIII. 1916: 35—152.

der Kenntniss der bryographischen Verhältnisse unseres Landes hinzufügen.

|   |  |
|---|--|
|   | Revision C. Warnstorff's                 |
| <i>Pottia asperula</i> Anglia Cornwall CURNOW —             | <i>P. Wilsonii</i> (Hook.) Br.           |
|   | Eur.                                     |
| <i>Pottia crinita</i> herb. Mitten — — — —                  | !!                                       |
| <i>Pottia crinita</i> Scottia Tife Balmerinock Forbes       | <i>P. Wilsonii</i> (Hook.)               |
| <i>Pottia Heimii</i> Ungarn Fertótó (Neusiedler See)        | !! var. <i>lanceolata</i>                |
| bei Fertó JURATZKA — — — —                                  | Warnst.                                  |
| <i>Pottia Heimii</i> Anglai pr. Southport Dr. WOOD          | Sekt. II: <i>Levifolia</i> W.            |
| <i>Pottia Heimii</i> v. <i>affinis</i> Hercynia HAMPE —     | var. <i>systylia</i> (Funck.)            |
| <i>Pottia Heimii</i> v. <i>arctica</i> Spitzbergen: Advent- |  |
| bay JORGENSEN — — — —                                       | var. <i>brachyphylla</i> W. mit          |
|   | einem ster. <i>Bryum</i> !               |
| <i>Pottia Heimii</i> Gottland NYMAN — — —                   | var. <i>lanceolata</i> W.                |
| <i>Pottia Heimii</i> Brandenburg pr. Königshorst im         |  |
| Hasellande SCHULZE — — — —                                  | var. <i>lanceolata</i> W.                |
| <i>Pottia Heimii</i> Fl. Pomeraniae: Swinemünde am          |  |
| Swineufer RUTHE — — — —                                     | var. <i>lanceolata</i> W.                |
| <i>Pottia Heimii</i> Brandenburg: Nauen OSTER-              |  |
| WALD — — — —  | var. <i>lanceolata</i> W.                |
| <i>Pottia Heimii</i> Alandia BOMANSSON — —                  | !!                                       |
| <i>Pottia Heimii</i> Westfalen: Königsborn WASE-            |  |
| MANN — — — —  | !!                                       |
| <i>Pottia intermedia</i> Ungarn: Nemes Podhrágy             |  |
| HOLUBY — — — —  | <i>P. truncata</i> var. <i>inter-</i>    |
|   | <i>media</i> (Turn)                      |
| <i>Pottia intermedia</i> Harz Seesen Beling — —             | <i>P. truncata</i> var. <i>inter-</i>    |
|   | <i>media</i> (Turn)                      |
| <i>Pottia intermedia</i> Brandenburg. Schwiebus             |  |
| TORKA — — — —   | <i>P. truncata</i> v. <i>intermedia</i>  |
|   | (Turn)                                   |
| <i>Pottia intermedia</i> Brandenburg. Neuruppin             |  |
| WARNSTORF — — — —   | <i>P. truncata</i> v. <i>intermedia</i>  |
|   | (Turn)                                   |
| <i>Pottia intermedia</i> Ungarn Hosszúaszó BARTH            | <i>P. truncata</i> v. <i>intermedia</i>  |
|   | (Turn)                                   |
| <i>Pottia intermedia</i> Waldmünchen am Böhmer-             |  |
| wald PROGEL — — — —   | <i>P. truncata</i> v. <i>intermedia</i>  |
|   | (Turn)                                   |
| <i>Pottia intermedia</i> Svecia Stockholm LINDBERG          | <i>P. truncata</i> var. <i>litoralis</i> |
|   | (Corb)                                   |
| <i>Pottia intermedia</i> Germania Strassburg SCHIM-         |  |
| PER — — — —   | <i>P. truncata</i> var. <i>inter-</i>    |
|   | <i>media</i> (Turn)                      |
| <i>Pottia intermedia</i> Rhöngebirge Auersburg              |  |
| GEHEEB — — — —  | <i>P. truncata</i> v. <i>intermedia</i>  |
|   | (Turn)                                   |
| <i>Pottia intermedia</i> Westfalen Solling BECKHAUS         | <i>P. truncata</i> v. <i>intermedia</i>  |
|   | (Turn)                                   |
| <i>Pottia intermedia</i> Schweiz Aargau Siglisdorf          |  |
| GEHEEB — — — —  | <i>P. truncata</i> v. <i>intermedia</i>  |
|   | (Turn)                                   |
| <i>Pottia intermedia</i> Ungarn Pozsony SCHNELLER           | <i>P. truncata</i> v. <i>intermedia</i>  |
|   | (Turn)                                   |

- Pottia intermedia* Bayern Leuchtenberg SENDTNER — — — — —
- Pottia intermedia* Böhmen: Teplitz WINKLER
- Pottia intermedia* Ungarn Eperjes HAZSLINSZKY — — — — —
- Pottia intermedia* Tirol Botzen HAUSMANN
- Pottia intermedia* Tirol: Nogaré (Pine) SARDAGNA — — — — —
- Pottia intermedia* Tirol: Cognola SARDAGNA
- Pottia intermedia* Ungarn: Csucsá PÉTERFI —
- Pottia lanceolata* v. *leucodonta* Hessen Laubach ROTH — — — — —
- Pottia lanceolata* Tirolia SARDAGNA — —
- Pottia lanceolata* Tirol: M. *Marnga* SARDAGNA
- Pottia lanceolata* Tirol: Eppan STOCKER —
- Encalypta lanceolata* Branson SCHLEICHER —
- Pottia lanceolata* Tirol: Bozen STOCKER —
- Pottia lanceolata* Sachsen RABENHORST —
- Pottia lanceolata* Bayern Thalkirchen SENDTNER — — — — —
- Pottia lanceolata* Ungarn: Nagyszeben SCHUR
- Pottia lanceolata* Ungarn: Nemes-Podhrágy HOLUBY — — — — —
- Pottia lanceolata* Nied. Oest.: Baden JURATZKA
- Pottia lanceolata* Ungarn: Nemes-Podhrágy HOLUBY — — — — —
- Pottia lanceolata* Brandenburg Bärwalde RUTHE — — — — —
- Pottia lanceolata* Schlesien: Löwenberg Hospitalberg DRESLER — — — — —
- Pottia lanceolata* France: Cherburg CORBIERE
- Pottia lanceolata* Tirol SARDAGNA — — —
- Pottia lanceolata* Württemberg: Stockheim Akmdinger — — — — —
- Pottia lanceolata* Pommern Tarmen Damensee HINTZE — — — — —
- Pottia lanceolata* Brandenburg Neuruppin WARNSTORF — — — — —
- Pottia lanceolata* Ungarn: Szászfenés PÉTERFI
- Pottia lanceolata* Ungarn: Kolozsvár-Békás PÉTERFI — — — — —
- Pottia litoralis* Anglia Lancashire, Southport WHELDON — — — — —
- Pottia minutula* Ungarn: Déva Csengőwald PÉTERFI — — — — —
- Pottia minutula* var. *rufescens* Brandenb. Neuruppin WARNSTORF — — — — —
- P. truncata* v. *intermedia* (Turn)
- P. truncata* v. *intermedia* (Turn)
- P. truncata* var. *litoralis* (Corb)
- P. truncata* v. *intermedia* (Turn)
- P. truncata* v. *intermedia* (Turn)
- P. truncata* v. *intermedia* (Turn)
- P. truncata* v. *intermedia* (Turn)
- Art als var. kaum zu bewerten  
!!  
!!  
!!
- P. lanceolata* CM.  
var. *macrophylla* W.  
var. *macrophylla* Warnst.
- var. *ovalifolia* Warnst.  
var. *macrophylla* Warnst.
- var. *ovalifolia* Warnst.  
var. *ovalifolia* Warnst.
- var. *macrophylla* Warnst.
- var. *ovalifolia* Warnst.
- var. *macrophylla* W.  
var. *ovalifolia* W.  
var. *macrophylla* W.
- var. *ovalifolia* W.
- var. *macrophylla* W.
- var. *macrophylla* W.  
var. *ovalifolia* Warnst.
- var. *ovalifolia* W.
- P. truncata* v. *intermedia* (Turn)
- P. truncata* var. *truncata* mit forma *minutissima* W.
- P. rufescens* (Schultz.) W.

- Pottia minutula* Wien Donauschlamm Kaiser-  
mühlen JURATZKA — — — — —
- Pottia minutula* Brandenb. Neuruppin Treskow  
WARNSTORF — — — — —
- Pottia minutula* Bohemia pr. Schnedowitz  
POECH (Musc. Boh. 6.) — — — — —
- Pottia minutula* Ungarn Bosácz HOLUBY — —
- Pottia minutula* Tirol Trient SARDAGNA —
- Pottia minutula* Leucadiae in Isthmo MAZZIARI
- Pottia minutula* Tirol Salbiolo Vill. SARDAGNA
- Pottia minutula* Ungarn: Nemes-Podhrágy  
HOLUBY — — — — —
- Pottia minutula* v. *rufescens* Ungarn Marosillye  
PÉTERFI — — — — —
- Pottia minutula* Ungarn Marosillye PÉTERFI
- Pottia minutula* Ungarn Kolozsvár PÉTERFI
- Pottia mutica* Tirolia Matignano pr. Tridentum  
VENTURI — — — — —
- Pottia mutica* Frankreich: Sarthe, Jean d'Assé  
Monguilon — — — — —
- Pottia mutica* Reinpr. St. Goar HERPELL —
- Pottia mutica* Genua MÜLLER — — —
- Pottia Starkeana* Hercynia: Blankenburg  
HAMPE — — — — —
- Pottia Starkeana* Braunschweig BERTRAM —
- Pottia Starkeana* Ungarn Kom., Trencsén,  
Bosácz pr. Nemes-Podhrágy, HOLUBY —
- Pottia Starkeana* Braunschweig BRAUN — —
- Pottia Starkeana* ex Hb. Nazziari — — —
- Pottia Starkeana* Bayern Regensburg FAMIL-  
LER — — — — —
- Pottia truncatula* Tirol Fleimstal bei Tesero  
MOLENDO — — — — —
- Pottia truncatula* Tirol Meran BAMBERGER —
- Pottia truncatula* Ungarn Eperjes HAZS-  
LINSZKY — — — — —
- Pottia truncatula* Ungarn Kolozsvár PÁVAI —
- Pottia truncatula* Ungarn Nemes-Podhrágy  
HOLUBY — — — — —
- P. rufescens* (Schultz.)  
W.
- P. rufescens* (Schultz.)  
W.
- P. rufescens* (Schultz.)  
W.
- P. rufescens* (Schultz.)  
W.
- P. mutica* Vent
- P. rufescens* (Schultz.)  
W.
- P. rufescens* (Schultz.)  
W.
- P. rufescens* (Schultz.)  
W.
- P. rufescens* (Schultz.)  
W.
- Pottia rufescens*  
(Schultz.) W.
- P. rufescens* (Schultz.)  
W.
- P. truncata* v. *litoralis*  
Corb.
- !!
- !! mit *Pterigoneurum*  
*cavifolium* Jur.
- !!
- P. Starkeana* C. M.
- !!
- !! mit *P. rufescens*  
(Schultz.) W.
- !!
- !! mit *P. truncata* v. in-  
termedia !!
- !!
- !!
- P. truncata* v. inter-  
media (T.)
- P. truncata* var. *trunca-*  
*tula* mit forma *minu-*  
*tissima* W.
- P. truncata* var. *trunca-*  
*tula*
- P. truncata* v. *truncatula*  
mit forma *minutis-*  
*sima* W.
- P. truncata* var. *litoralis*  
Corb.

- Pottia truncatula* Suecia: Upsala NYMAN — *P. truncata* v. *intermedia* (Turn.)  
*Pottia truncatula* Leucadia MAZZIARI — — *P. truncata* v. *truncatula* (L.)  
*Pottia truncatula* Russland: Prov. Moskau Butirki bj. Chutov ZICKENDRATH — — — *P. truncata* var. *truncatula* (L.)  
*Pottia truncatula* Suecia Scania Skurup HEINTZE — — — — — *P. truncata* v. *intermedia* (Turn.)  
*Pottia truncatula* Fennia, Alandia, par. Saltvik Berdtby BOMANNSON — — — — — *P. truncata* v. *truncatula* (L.)  
*Pottia truncatula* Ungarn: Marosvásárhely DEMETER — — — — — *P. truncata* v. *truncatula* mit *Astonum crispum* u. *forma minutissima* W.  
*Pottia truncatula* Brandenburg Neuruppin WARNSTORF — — — — — *P. truncata* var. *intermedia* u. var. *truncatula* (L.)  
*Pottia venusta* Italia Sardinia GENNARA — *P. Notarisii* Schpr.  
*Pottia venusta* orig. Hagia-Napo in Cypro UNGER — — — — — *P. pallida* Lindb.  
*Pottia viridifolia* Gallia Cherbourg CORBIERE *P. Wilsonii* (Hook.) B. E.  
*Pottia Wilsonii* Anglia Over Cheshire WOOD *P. crinita* Wils.  
*Pottia Wilsonii* France: Roézé Monguilon — !!  
*Pottia Wilsonii* Gallia Cherbourg CORBIERE — !!
-